

Titel

Thema:	Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 1-4: Nicht nur automatisieren, sondern auch verstehen! – Mit digitalen Medien verstehensorientiert Mathematiklernen I Online
Veranstaltungsnummer:	2612D4499

Inhalt/Beschreibung

Schwerpunkte/Rubrik:	Bildungsplan
----------------------	--------------

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Alle Lehrkräfte
Schularten:	- Grundschule
Veranstaltungsart:	Online-Vortrag
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Brigitta Hering, Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen
Dozenten:	JProf. Daniel Walter, Technische Universität Dortmund; Brigitta Hering, Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen

Weitere Hinweise

Hinweis für Teilnehmer/innen:	Anerkannt im Rahmen der Fachfremden-Qualifizierung
Zusatzinformationen:	Digitale Medien halten zunehmend Einzug in die Klassenzimmer. Im Kontext des Mathematikunterrichts in der Grundschule werden überwiegend digitale Lernangebote verwendet, die auf die abschließende Phase des Lernprozesses abzielen und somit hauptsächlich für das Automatisieren konzipiert sind. Trotzdem bieten digitale Medien auch bedeutende Lernchancen für die Entwicklung von Verstehensgrundlagen, wenn auch bisher eher nachrangig eingesetzt. Der Vortrag liefert Anregungen für die Gestaltung von verstehensorientiertem und gleichzeitig digital unterstütztem Mathematikunterricht. Die präsentierten Ideen basieren unter anderem auf Erkenntnissen aus dem Projekt PIKAS digi. Anerkannt als Vortrag im Rahmen der Fachfremden-Qualifizierung M G. Barrierefreie Veranstaltung Keine digitalen Tools.

Anbieter

Anbietername:	Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen
---------------	---

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung Hamburg	Veranstaltungskatalog	TIS-Portal 27.07.2026
---	------------------------------	--------------------------

Anbieteranschrift:	Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
E-Mail-Adresse:	tis@li-hamburg.de

Termin

Termin:	23.11.2026 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	Online-Seminar (LI), webbasiert 99, 22999 Online
--------------------	--